Index of Claims



Application No.

09/943,945

Date

Examiner

Jonathan D. Schlaifer

Applicant(s)

CHAKMAKIAN, DAVID MATTHEW

Art Unit

2178

	Allowed
<b>V</b>	Rejected

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim										<u> </u>								
1     √     51     52     3     53     4     7     55     53     4     54     54     55     55     56     56     7     57     8     58     58     9     59     59     10     60     60     61     11     61     61     62     13     63     3     44	Cla	aim	Date						- г	Claim							T	
2   1   52     3   4   54     5   6   55     6   55   56     7   7   57     8   58   58     9   60   60     11   61   61     12   62   33     14   64   64     15   65   65     16   66   66     17   67   70     21   70   70     21   70   71     22   72   72     23   73   73     24   74   74     25   75   76     26   76   77     28   78   89     29   79   30     30   80   31     31   81   81     32   82   82     33   83   83     34   84   84     35   85   85	Final	Original	9/27/04									E E	3	Original				
2   1   52   53     4   54   54   54     5   6   55   56     7   7   57   8     9   59   59     10   60   60     11   61   61     12   62   63     13   63   63     14   64   64     15   65   65     16   66   66     17   70   70     21   70   70     21   70   71     22   72   72     23   73   73     24   74   74     25   75   76     27   77   77     28   78   79     30   80   80     31   81   81     32   82   83     33   83   83     34   84   84     35   85   85		1	V											51				Γ
3   4   5   54   54   56   56   56   56   56   67   57   88   58   59   59   59   60   60   61   61   61   61   61   61   61   62   63   63   63   64   64   65   66   66   66   66   66   67   67   68   69		2	1											52				
5   6   6   6   6   55   56   7   57   57   57   57   58   58   59   10   60   60   60   60   60   60   61   61   61   61   62   63   63   63   63   63   63   63   64   64   64   65   65   66   66   67   7   67   67   67   67   67   70   70   70   71   70   71   72   72   72   72   72   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   75   75   75   75   76   77   77   77   77   78   88   89   79   30   80   31   81   81   33   33   33   33   33   33   33   33   33   33   33   34   84   34   34   34   34   34 <td></td> <td>3</td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td>		3												53				Г
6   1   56   57     8   1   58   59     10   0   60   60     11   12   62   62     13   63   64   64     15   65   65   66     16   66   67   68     19   69   69   70     21   70   71   72     23   73   74   74     25   75   75   76     27   77   77   78     29   79   30   80     31   31   81   82     33   83   84     35   36   86   86     37   87   87   89     40   90   90   90     41   91   92   93     44   94   94   95														54				
7   1   57     8   9   58     9   60     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   70     21   70     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42 </td <td></td> <td>5</td> <td></td> <td>L</td>		5																L
8   1   58   59     10   7   60   60     11   61   61   62     13   63   63   63     14   64   64   64     15   65   66   67     17   67   68   69     20   70   71   72     21   70   71   72     23   73   74   72     23   73   74   74     25   76   77   78     29   79   30   80     31   81   81     32   82   82     33   83   84     35   85   85     36   86   86     37   87   87     38   88   88     39   40   90     41   91   92     43   94   94     44   94   94     45   96		6							L	Ш		<u></u>				<u> </u>		L
9			Ц		Ш							_			<u> </u>	_		<u> </u>
10	ļ			_				L_		$\sqcup$		_				<u> </u>		L
11   12   661   62     13   63   64   63   64     15   65   65   66   67   66   67   66   67   67   68   69   69   69   69   69   69   70   71   71   70   71   71   72   72   72   72   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   76   77			$\perp$						_	$\sqcup$	_	<u> </u>			_	ldash		_
12   13   62     13   63   63     14   63   64     15   65   65     16   66   67     18   68   69     20   70   71     21   70   71     22   72   72     23   73   74     25   75   75     26   76   77     28   78   80     31   81   81     32   82   82     33   83   84     34   84   84     35   85   85     36   86   86     37   87   87     38   88   88     39   90   90     41   91   92     43   94   94     45   95   96     46   96   96     47   97   98     48   98   99	<u> </u>		Ц	ļ			_		<u> </u>			-			ļ	ļ	_	┡
13   14   63   64     15   65   66   65     16   66   67   68     17   67   68   69     20   70   70   71     21   70   71   71     22   72   72   73     24   74   74   74     25   75   75   76     27   77   77   28     29   79   30   80     31   81   81     32   82   82     33   83   84     35   85   85     36   86   86     37   87   87     38   88   88     39   89   90     40   90   90     41   91   92     43   94   94     45   95   96     46   96   96     47   97   98	ļ		H	ļ.	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	-	_	<u> </u>			_	<u> </u>	_	-
14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   70     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98			H	<del> </del> -	_	H	⊢				-	-	_	62		<del> </del>	$\vdash$	H
15			H	<del> </del>	⊢	⊢		-	⊢	$\vdash$	-				$\vdash$	┝	-	-
16   17   18   66   67     18   19   69   69   69     20   70   71   72   73   71     22   72   73   73   74   74   74   74   74   75   75   26   76   77   78   79   30   80   31   81   81   82   33   83   83   83   83   84   84   84   84   85   36   86   86   86   37   87   38   88   88   89   90   90   90   91   92   44   94   94   94   94   95   96   47   48   98   99			Н		$\vdash$			$\vdash$	-	-		-				-	-	⊢
17       67     18       68     19       69     20       70     21       71     22       72     23       73     24       74     25       75     26       76     27       77     28       78     29       79     30       80     31       81     32       82     33       83     34       84     35       85     36       86     37       87     38       88     39       90     41       91     42       92     43       94     44       94     45       96 <td< td=""><td></td><td></td><td>H</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>H</td><td>┝</td></td<>			H			$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\dashv$						H	┝
18   68     19   70     20   70     21   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				H	-	<b>-</b>			-		<del>                                     </del>	┢
19       69     20       70     21       71     22   72   72     23   73   74     25   75   75     26   76   77     28   78   79     30   80   81     31   81   81     32   82   82     33   83   83     34   84   84     35   85   85     36   86   87     38   88   89     40   90   90     41   91   92     43   93   94     44   94   94     45   95   96     47   97   48     49   99   99			+	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$	_		-		$\vdash$	H
20			Ħ			ᆣ	-					$\vdash$			<u> </u>		$\vdash$	Г
21   V   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			$\forall t$			┪						Г						Γ
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			V															_
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		22						Ī										
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		23																
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L			L			_	ļ	<u> </u>	<u> </u>
27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$						_
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				_	<u> </u>	_		<u> </u>	-	$\vdash$		<u> </u>			-	Ĺ	<u> </u>	┝
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			⊢	├	⊢	-		ļ	-	$\vdash$	-				-	_	⊢	├
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-			┢	$\vdash$		<del> </del>		-	$\vdash$	-	$\vdash$			<del> </del>			├
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	-		├	┢	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$ :	$\vdash$			$\vdash$			⊢
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<del></del>		$\vdash$		╁				$\vdash$	+	$\dashv$	-			-			$\vdash$
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			l —	$\vdash$	┢		-		$\vdash$							-		$\vdash$
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				_	<b></b>	T		<u> </u>		T								H
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1			-			1		7							Г
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														85				Г
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		36																
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		37																
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38							<u> </u>						L.			L
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						L.	_	<u>_</u>	_
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	`				<u> </u>	L		<u> </u>	Ļ.,		_ :::	<u> </u>			_	<u> </u>	_	L
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			-	-	┞			<u> </u>	├	$\vdash$		$\vdash$				<u> </u>		H
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			ļ	ļ	⊢	⊨	├	-	├	$\vdash$		-			┝	<u> </u>	⊢	L
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		₩	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>		$\vdash$			├—	-	$\vdash$	$\vdash$
46 96 97 97 48 98 99 99			ļ		╁			├	╁	1		$\vdash$	_			$\vdash$	⊢	⊢
47 97 98 98 99 99			$\vdash$	$\vdash$	+	<del> </del>	$\vdash$	$t^-$	+-	+	-	$\vdash$			<del> </del>	-	$\vdash$	╁╴
48 98 99			$\vdash$	$\vdash$	t	T	<del> </del>	<del>                                     </del>	$I^-$						-		-	T
49 99 99						T	Ι.	1	$\vdash$	$\Box$	$\neg$				T	Γ		Г
			1					L					_	99				
		50							$\Box$					100				

1313	Ciaiiii						Jan	_				
	Final	Original			,							
		51				•				-		
		51 52			-							
		52										
-		53 54 55					_					
		54										
		55						_				
		56										
		56 57										
		58										
		59										
		60										
		61										
		62		$\overline{}$	Г							
		63	-									
		64		$\overline{}$	-							
		64 65			$\vdash$							
		66			H				_			
		67	_	-	<del>  -  </del>							
		68	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$						
		69	-		$\vdash$	Н						
		70			$\vdash$							
		71								_	_	
	_	72			$\vdash$	$\vdash$		-				
		72 73	<del> </del>	$\vdash$	├	-			-			
		74	-		├─				$\vdash$			
		74 75	$\vdash$	<del> </del>					-			
		76		-								
		77										
		78	-		$\vdash$	$\vdash$						
		79	$\vdash$	┢		$\vdash$						
		80										
		81	l —		-							
		82		-								
		83										
		84										
		85					_					
		86	_									
		87	_		Г						- "	
		88		-		_						
		89	_									
		90			$\vdash$							
		91										
		92										
		93		Г	П							
		94					T.					
		95										l
		96										l
		97								-	$\Box$	l
		98	Γ									
		99										
		100										l

CI	aim				[	Date	<del></del>			
ŀ										
Final	Original									
证	) rig									
	U									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105						_			
	106								L.	
	107					_	<u> </u>			
	108 109				L		L			
	109					L.,				
	110								·	
	111	<u> </u>	ļ		<u> </u>	L	L_			
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	113		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>				
	111 112 113 114 115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	115	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b></b>		<u> </u>	
	116	ļ		ļ	ļ	ļ			-	
ļ	116 117 118 119 120	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	H
	118			_				<u> </u>		$\vdash$
	119	_	<u> </u>					_		$\vdash$
	120	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>				
	121 122 123			-					_	$\vdash$
	122	_			<del> </del>			-		
	123		$\vdash$	_	<del> </del>				_	$\vdash$
	124			-				<u> </u>		
	125		-	-			-			$\vdash$
	127	-	-	$\vdash$	⊢	-				
	124 125 126 127 128 129 130		-			<b></b> -	-			
	120	_		<u> </u>						
	130		_			-				Н
	131		_							
	132			Ι						$\neg$
	132 133		_	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$			
	134		-	-	-					
	134 135							_		$\Box$
	136									
	137									
	137 138									
	139									
	140									
	141									
	142		Ĺ							
	143									
	144		L_	L	_					
	145		<u>L</u> _	<u> </u>						
	146	L		_	L	L				
	147			<u> </u>				L		
	148		L_	<u> </u>						
	149		L					Ĺ		
L	150	L	L_			L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	